





18/8

43137

SOINS FACILES

POUR

DE LA BOUCHE,

ET

POUR LA CONSERVATION

DES DENTS;

Par M. BOURDET, ChirurgienDentiste de la Reine.



A PARIS,

Chez Jean-Thomas Hérissant, Libraire, ruë S. Jacques, à S. Paul & à S. Hilaire.

M D CC LIX.

Avec Approbation, & Privilége du Roi.

DIKS FACILES

LA BOUCHE



APARIS.

Fra Jean-Thomas Hansant Libraire, 25.1 aul

M D CCLIX.

tegrosacion, Clrinicipale Inf.



AVERTISSEMENT.

() N a tout dit sur le Chapitre des Dents, confiderées, foit comme un ornement naturel inséparable de la beauté, soit comme le premier instrument de notre subsistance. Mais peut-on trop reveiller l'attention des hommes sur un de leurs plus précieux avantages, qui est le plus négligé de tous? Eh pourquoi craindroit. on de se repéter sur un objet qui interesse à la fois la propreté, le répos & la santé même? Il y a

toujours lieu de s'étonner qu'on foit obligé d'y revenir si souvent. Mais ici comme en bien d'autres matieres, la multiplicité des instructions, en prouvant le peu de fruit qu'elles produisent, fait voir au moins la nécessité de les renouveller sans cesse, & de ne point les épargner.

Tout ce qui forme les agrémens du visage, est arbitraire à bien des égards. Le Nez, la Bouche & les Yeux peuvent embellir ou déparer fous une infinité de formes différentes. Les Dents, les Dents seules, nullement sujettes à l'inconstance ou à la diversité de nos gouts,

aux opinions des temps & des lieux, n'ont qu'une mode pour être bien, qu'une maniere d'être. Il faut qu'elles foient blanches, complettes, bien rangées; & tout cela dépend en partie de nousmêmes.

Les hommes, à peine d'être ridicules, ne prétendent point aux agrémens qui sont reservés aux semmes. Mais ils partagent au moins avec elles l'avantage de cet ornement nécessaire; il ne
leur est pas même permis
d'y renoncer en aucune
façon. En esset la beauté des Dents n'est point
affaire de coquetterie,
ou une beauté d'opinion

Aij

accréditée par l'envie de plaire. La nature, qui entendbien mieux qu'aucun art le bel effet des oppositions, n'a pas négligé ce moyen pour les embellir. Cette blancheur lactée, qui fait leur principal agrément, ne tire point seulement son lustre de l'émail éclatant qui les couvre, mais encore de tout ce qui les environne. Ces gencives, couleur de rose, dans lesquelles est enchassé l'yvoire des Dents, & le vermillon des levres qui bordent la bouche, contribuent beaucoup à rendre cette blancheur encore plus piquante. Mais tout ceci n'est qu'extérieur.

Quel prix n'attacheroiton pas à un simple ornement de l'art qui pouroitêtre en même temps un instrument de la santé? C'est-là précisément l'attribut des Dents. Tout le monde en est convaincu; tous les Dentistes occupés de la conservation de cet utile ornement, l'inculquent sans cesse, & la plûpart des hommes femblent l'oublier. Il ne faut pourtant que la plus légere attention, pour reconnoître que les Dents, chargées d'une des principales fonctions de l'œconomie animale, font absolument nécessaires à son entretien. Ce sont les outils qui disposent les

A iii

alimens solides à passer dans les organes de la digestion; elles font par conséquent un des plus importans moyens de notre subsistance: car sans trituration point de digestion, ou digestion pénible, imparfaite, cause de toutes les maladies qui proviennent de crudités, ou de la part des alimens. Du mauvais état ou de l'absence des Dents, s'ensuit tôt ou tard l'affoiblissement de l'Estomach, qui recevant les alimens mal broyés, est obligé de réunir toutes ses forces, d'employer toute la contention de ses muscles, pour suppléer à la trituration; il use par consequent

s'affaisse, & bientôt réfuse une partie de ses services.

Ces principes exposés cent fois, & répétes par tous ceux qui ont écrit fur les Dents, touchent foiblement la plûpart des hommes, qui ne voyent qu'un rapport éloigné entre les Dents & l'Estomach. On ne s'apperçoit du besoin que l'Estomach a des Dents, que quand celles-ci viennent à nous manquer; on n'imagine rien au-delà des douleurs actuelles qu'elles causent. lorsqu'elles sont gatées; il faut qu'elles se rendent sensibles par des maux très-vifs, pour nous avertir de réparer notre

A iv

négligence, & alors on n'hésite point à racheter: son repos par le sacrifice: des Dents qui troublent: notre sécurité.

La difformité que produit visiblement leur absence, est aujourd'hui! presque la seule chose qui nous les fasse regretter, & encore se résout-on trop facilement à souffrir cette difformité, sans penser aux inconveniens qu'elle entraîne; ou si l'on fait réparer des pertes que l'on auroit pû s'épargner, c'est ordinairement le plus tard qu'on peut, c'est-àdire, lorsqu'une partie du mal que le défaut de Dents rend inévitable est déja fait, & quelquefois

sans ressource. Mais tant qu'on ne voudra point comprendre que la vigueur de l'Estomach, qui foutient toute la machine, dépend en partie & beaucoup des instrumens de la trituration, au moins l'intérêt d'un avantage extérieur dont tant d'autres sont dépendans, quoique fort subordonné à celui de l'Estomach, qui est le plus essentiel, doitil nous rendre plus attentifs à la conservation de nos Dents.

Je n'ai pas besoin de faire observer que la nature ne sépare point l'utilité de l'agrément; que cet ordre exactement observé dans tous ses ouvrages,

est principalement sensible chez-nous; que la beauté même en géneral n'est que la fleur de la fanté, & qu'il n'y a point de belles Dents qui, pour remplir toute leur destination, ne doivent d'abord être saines. La plus belle bouche degarnie de Dents perd bientôt ses graces; les joiles que ces petits os soutiennent, s'affaissent & se creusent; les levres n'ont plus leur rélief ni leur consistence; le menton se fillone, se ride, & tous les traits sont alterés. La voix ne tarde pas à se ressentir de la ruine des Dents; la prononciation qui est en partie leur ouvrage, dennée de

ce rempart naturel qui modifie & qui répércute le son, pour le faire sortir plus net, maintenant absorbée par l'air, est fausse, aigre & défagréable; & comme les Dents servent aussi de digue pour rétenir la falive toujours prête à s'échaper en parlant, leur vuide produit encore des désagrémens qu'on pardonne à peine à la vieillesse.

La propreté des Dents a bien d'autres avantages que ceux d'en faire remarquer la blancheur, & de conserver l'haleine douce, la bouche fraiche, & les gencives saines. Quand la falive que l'on avale continuellement est sale,

ce recrément peut porter dans le sang toutes ses saletés, ce qui doit produire: plusieurs incommodités, quelquefois même des maladies dont on va chercher bien loin la cause.. Certaines maladies des gencives peuvent causer: le même désordre. La matière purulente qui en sort, ou le moindre suintement malpropre, ainsi que le limon glutineux qui s'attache aux Dents & sur la langue, quand il se trouve vicié, passent dans le sang & le salissent àcoup-sûr. M. Quesnay, Medecin ordinaire du Roi, dans fon excellent Traité des vices des humeurs, dit que toutes les maladies

proviennent de la corruption du sang. Or dès qu'on a la Bouche mal-propre, la falive que l'on avale, celle qui détrempe les alimens, & toutes les saletés différentes que ces mêmes alimens expriment des Gencives ou emportent dans la mastication, forment ensemble un mauvais chile, qui a bientôt alteré le lang,

La mauvaise qualité des Dents n'entre pour rien dans les reproches que méritent ceux qui les négligent. On pait avec des Dents fragiles & caduques, comme avec un Estomach foible, avec une constitution cacochyme. Cet état à la vérité exige

14 AVERTISSEMENT.

encore plus de soins; & s'ils n'empêchent pas toujours la ruine des Dents, ils servent au moins à l'éloigner. Mais je parle icii principalement pour ceux qui, pourvûs de très-bonnes Dents, en négligents les avantages extérieurs & les avantages folides. On a fait autrefois la fable de l'Estomach & des Membres: si l'on faisoit aujourd'hui celle de l'Estomach & des Dents, ô combiem les torts de celles-ci fourniroient de griefs à l'Esto-

L'art heureusement est venu chez nous au secourss de la nature, ce qui diminue les inconveniens d'une perte inestimable &

qu'on ne peut trop régretter. Les Dents postiches, invention moderne dont l'époque me paroît ignorée, suppléent presque en tous points aux Dents naturels. Il est bien étonnant sans doute que ceux qui ont recueilli avec tant de soin les découvertes des Modernes, pour les opposer aux anciennes, n'ayent jamais parlé d'un art important dont on ne trouve aucunes traces dans l'industrieuse Antiquité. Je finis par cette réflexion, & j'expose en deux mots le Plan de ce petit Ouvrage.

Toutes mes vues ici se

réduisent,

1°. A l'Attention que

chacun, en plein état des fanté, doit avoir pour conserver ses Dents propres, parce que de leur propreté dépend presques toujours leur durée.

2°. Aux Moyens de prévenir les accidens ordinaires qui les altérent extérieurement, ou inte-

rieurement.

3°. Aux Soins qu'exigent les atteintes que les Dents ont reçues, soit pour avoir été négligées, soit par les divers accidens qui demandent l'œil & la main du Dentiste.

4°. A quelques Observations sur les Dents ar-

tificielles.

5°. A des Instructions très-utiles; non seulement aux pères & mères, mais encore à tous ceux qui élévent des enfans.

Voila toute la matière de cet Ouvrage, extrait en partie des Recherches sur toutes les parties de l'Art du Dentiste, que j'ai publiées l'année derniere. J'ai voulu faire un petit Livre, un Livre très-substanciel, qui fût portatif, & que la commodité du format pût faire lire à ceux qui ont besoin d'être éclairés sur les intérêts les plus sensibles, & qui dans l'instruction ne craignent rien tant que l'ennui.

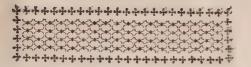
Je joins ici quelques Notions générales, qu'on verrabien n'être pas mises

B

XS AVERTISSEMENT.

dans le dessein d'étalem une érudition superflue; mais que j'ai crû pouvoin être utiles, par la nécessité d'instruire ceux pour qui tout est peut-être nouveaux dans cette matière.





SOINS FACILES

POUR

LA PROPRETÉ DE LA BOUCHE

E T

POUR LA CONSERVATION

DES DENTS.

Notions Preliminaires.

LES'DENTS sont les os les plus durs, mais les seuls qui soient à découvert, & par conséquent les plus délicats, les plus sujets à s'altérer. Le corps entier de la Dent est exposé à toutes les impressions de l'air, à toutes celles des alimens, aux

Bij

efforts de la mastication, & souvent à des efforts étrangers. C'est à ces divers accidens que l'Auteur de la Nature a voulu pourvoir, en couvrant les Dents d'un émail qui les défend d'une partie de leurs atteintes, & qui paroît inaltérable. Mais cet émail plus dur que le diamant, sans participer à son incorruptibilité, s'use comme ce précieux fossile, par le frottement inseparable de l'action des Dents. Il s'altère encore de plusieurs façons, ainsi que par mille ingrédiens qui enlévent son éclat, sa blancheur, & quelquefois même sa substance.

Le Corps des Dents, sous cet émail, est fort sujet à se gâter, à se fracturer, à s'ufer, à s'ebranler, ou à se

luxer.

Les Gencives sont des par-

ties glanduleuses, qui avec les autres glandes de la Bouche concourent à filtrer la falive. Elles fervent encore à sertir & à consolider les Dents. De toutes les parties molles ou charnues, elles sont aussi les plus sujettes à différentes maladies. Elles s'affaissent, se détruisent, se confument, & leurs glandes s'obstruent, tant par les dispositions intérieures, que par notre propre négligence, quelquefois même par les Rémedes dont on fait usage. Car les meilleurs, quand ils ne sont pas appliqués à l'espèce de maladie pour laquelle ils conviennent uniquement, ou administrés à propos, loin de produire aucun bon effet, ne font qu'aggraver le mal.

Les Alveoles sont les étuis où logent les Racines des

Dents: ils servent par consequent à les affermir sur leur base. Quand ils sont detruits, la Dent n'a plus de soutien; elle devient branlante, & incapable de con-tribuer à la mastication. Ainsi la conservation des Alveoles n'est pas moins importante que celle des Gencives. Cette guaine ofseuse en bien des personnes est fort mince, ce qui fait que leurs Dents sont foibles & ne peuvent faire certains efforts sans être bientôt ébranlées. Ces sortes de Dents éxigent donc beaucoup de menagement & de soin; la moindre négligence est irréparable. Pour peu de tartre qu'il s'y amasse, pour peu que les Gencives se gonflent, le sang par son séjour le corrompt, & il al-tere non-seulement les Gencives, mais encore l'Alveole, qui se consume ou se dé-

truit peu-à-peu.

La plus part de ceux qui sont dans le cas de ces Dents, dont la base est mal assurée, disent tous les jours qu'ils ne veulent point faire toucher à leurs Dents, parce qu'elles sont trop mauvaises, ou trop delicates, & qu'ils n'osent pas y toucher eux-mêmes. Dans cette idée, on laisse amasser sur ses Dents du limon, du tartre, sans oser jamais le faire enlever. Ainsi les Gencives s'engorgent & se gonslent, sans qu'on pense à donner une issue au sang superflu qu'elles contiennent.

Une malheureuse expérience ne fait que trop voir l'illusion d'une pareille conduite. Quiconque est en pleine santé, ne doit point faire

B iv

de remédes, il doit seulement s'occuper à la conserver par un bon régime, Un Malade au contraire ne peut appeller un trop prompt secours; car s'il laisse faire à son mal de certains progrès, il ne retirera souvent aucun fruit des meilleurs remédes. Ceci à son application aux maladies des Dents & des Gencives.

On entend dire tous les jours, qu'il ne faut point tant toucher aux Dents, parceque cela les ébranle, les déchausse, en ôte l'émail; parce qu'on connoît plusieurs personnes qui ont perdu leurs Dents de bonne heure, pour y avoir trop fait travailler, tandis qu'on en voit d'autres qui les ont très-belles & très-bonnes, quoiqu'elles n'y fassent presque jamais rien.

Je reponds que ceux qui ont perdu leurs Dents de bonne heure, avoient des Dents mal constituées, ou de mauvaises dispositions qui en ont occasionné la perte. S'ils ont eu recours au Dentiste, ils l'ont sans doute appellé trop tard, ou quand tout ce qu'il étoit possible de faire humainement pour eux, étoit d'en retarder la ruine. Lorsqu'on s'adresse à un bon Dentiste, il n'y a rien à craindre des différentes opérations qu'il peut pratiquer sur les Dents; tout ce qu'il fera tend à leur conservation.

Les Dents mal disposées ou mal rangées ne se trouvent pas placées au milieu du corps de la machoire, elles penchent en dedans ou en dehors; & alors le contour osseux de la racine,

d'où dépend la folidité de la Dent, est bien plus foible du côté de sa pente: ainsi la Dent est bien moins solide, que quand elle est dans sa situation naturelle. Or peuton imaginer qu'une Dent bien remise en sa place, dans un âge propre à entreprendre une pareille opération, en soit plus foible ou moins solide, lorsqu'aucontraire il est évident qu'elle acquiert ainsi plus de force, & une meilleure confistence? Il est vrai que les premiers jours la Dent est nécessairement ébranlée par la dilatation faite à l'Alveole; mais peuà-peu toutes les parties qui l'environnent se reserrent; de façon que le vuide qu'elle a laisse du côté de son ancienne pente se trouve rempli, & que la partie osseuse le fortifie en s'épaisissant.

Les Dents trop longues ont encore moins de force du côté des racines que les Dents courtes, & elles font aisément ébranlées. On ne peut donc leur redonner la solidité convenable qu'en les racourcissant beaucoup avec la lime. Croira-t'on que cette opération leur fasse du tort, quand l'expérience montre le contraire?

Les Dents gâtées dans leurs interstices périssent, si l'on n'a soin d'emporter exactement avec la lime toute la partie alterée. Or cette opération ne sçauroit se faire dans la face de ces interstices, sans qu'on n'emporte non seulement l'émail, mais même une partie du corps de la Dent malade. Ce qu'on a retranché de cette Dent n'empêche pourtant point qu'elle ne dure encore plus

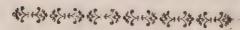
que nous, & elle ne périt jamais par là. Les exemples en sont si communs, qu'il n'est plus permis d'en douter.

On ne comprend point assez combien l'émail des Dents est précieux. Cette admirable incrustation orne la bouche par sa seule blancheur; elle garantit la Dent de l'impression continuelle de l'air, & par sa dûreté c'est encore la partie la plus propre à moudre ou à broyer les alimens. La Dent est comme ferrée par l'émail; & lorsqu'il manque à l'extrêmité du corps des Molaires, ces Dents s'usent bientôt par leur frottement réciproque.

Les Dents dépouillées d'émait sont jaunes & désagréables; mais il ne faut pas croire que ce soit en ôtant le tartre qui s'y attache qu'on peut le détruire. Il est à l'épreuve du fer, & l'instru-ment n'y sçauroit mordre. Il faudroit qu'un Dentiste (s'il en étoit d'assez mal intentionnés pour cela) s'armât de patience, pour le détruire. Six mois de temps ne suffiroient pas en y travaillant une heure par jour; au lieu que l'on voit quantité de personnes le détruire aisément elles-mêmes en trèspeu de temps par certaines drogues, ou par les soins mal entendus qu'elles donnent à leurs Dents.

Lorsqu'un Dentiste ne trouve rien sur les Dents, il n'y porte point le fer; il se contentera d'y passer un peu de poudre, si elles sont ternies: ainsi c'est fort mal-àpropos qu'on rédoute tant la main du Dentiste. Mais se

on ne peut surmonter de vaines frayeurs, il faut donc observer ce que nous préscrivons, pour n'être point obligé d'y avoir si souvent recours.



CHAPITRE I.

Des causes qui gâtent les Dents ; Es des moyens de les prévenir.

Quand on considere la dureté des Dents, il semble que ces petits os devroient être les moins sujets à s'altérer; cependant c'est tout le contraire, & la raison en est évidente. Tous les autres os sont généralement envelopés de parties charnues; & lorsqu'il en reste quelqu'un un peu de temps à decouvert, il se dessèche, ou se carie promptement.

L'émail dont les Dents sont revêtues ne suffit point pour les garantir des impres-tions du froid & du chaud. Or ces impressions congellent, ou coagulent les liqueurs qui circulent dans les Dents; elles y forment des obstructions qui les décomposent, les mollifient ou les minent peu-à-peu. D'ailleurs le tissu de la Dent est bien plus serré que celui des autres os; ainsi leurs vaisseaux étant bien plus à l'étroit, il s'y forme plus aisement des embarras & des obstructions, sur-tout quand quelque liqueur y est portée trop froide, ou trop chaude, ou quand les fibres offensées. s'affaissent par quelque effort que ce soir.

Si les sucs que charient les vaisseaux dentaires sont trop épais, ils s'arrêtent, & se corrompant par leur séjour, ils affectent bien plutôt la Dent; mais elle est encore plus promptement gâtée, s'ils sont euxmêmes affectés de quelque vice, ou si la Dent même en s'organisant & en s'ossifiant s'est trouvée mal constituée.

Les Dents des personnes qui ont été nouées, ou qui ont eu quelque maladie dans le temps qu'elles n'avoient pas encore de consistence, non-seulement sont difformes & remplies d'aspérités à leur surface, mais se gâtent encore ordinairement peu de temps après leur sortie; & les grosses molaires y sont les plus sujettes.

Lorsqu'une Dent se gâte. la Dent parallele du côté opposé se gâte assez' souvent dans le même endroit, & avec la même symétrie. Cette espèce de sympathie me paroît avoir une cause fort simple. Comme toutes les Dents paralleles s'ossifient d'ordinaire ensemble, & suivent les mêmes progrès, elles sont susceptibles des mêmes impressions, & des mêmes engorgemens. Ainsi pendant l'ossification, le principe de la maladie commune aux Dents du même ordre, s'est porté aux mêmes endroits, & il y fait plus ou moins de ravage, suivant la qualité de l'humeur. C'est ce qui fait que quand une Dent se trouve marquée de quelque tache jaune ou noire, la pareille de l'autre côté a presque toujours la même marque.

Les Dents se gâtent aussi, quand elles sont trop serrées, parceque par leur pres-

C

sion réciproque dans l'action des deux machoires, les sibres osseuses s'affaissent dans leurs interstices, & que le sluide n'y circule plus librement. Les Dents de devant à la machoire supérieure sont très-sujettes à se gâter dans leurs interstices, tant parce qu'elles sont ordinairement trop presses, que parceque l'air froid ou chaud frappe plus ces Dents-là, que les autres.

La carie provient d'une infinité d'autres causes in-

ternes ou externes.

Les causes internes les plus communes sont, tous les excès de la bouche; l'usage des alimens qui font un chile imparfait ou trop abondant; l'excès du sommeil & des veilles; une vie trop sedentaire, ou trop agitée; ensin toutes les passions

capables d'alterer la digeftion, d'aigrir ou d'alterer autrement la masse du sang, de produire des obstructions, de ralentir les secrétions & les excrétions qui doivent se faire journellement, & d'opéter d'autres désordres dans l'œconomie animale.

Les Dents des pituiteux & des pléthoriques, sont aussi fort sujettes à se gâter, & s'ébranlent facilement. Les femmes pendant leurs groffes y sont plus exposées qu'en tout autre temps, par l'abondance du sang qui est alors rétenu chez elles. Lorsqu'elles cessent d'être reglées, leurs Dents se gâtent aussi très-souvent, ou s'ébranlent par les fréquentes fluxions qui se jettent alors sur les Gencives.

Celles dont le sait n'a pas

bien pris son cours durant leurs couches, en sorte qu'il en séjourne une partie chez elles, ont une santé sort chancelante; & souvent leurs Dents se gâtent ou s'ébranlent par des fluxions que cette humeur laiteuse occasionne.

Les Dents sont encore alrerées par la petite verole, lorsqu'elle est maligne, & par d'autres maladies de cer-

re nature.

Les causes externes qui alterent, & qui ensin dégradent les Dents, sont en très-grand nombre. Les plus ordinaires, comme je l'ai dit, sont l'usage des alimens trop froids ou trop chauds; les diverses impressions de l'air; tous les efforts que l'on fait faire aux Dents & qui en affaissent les sibres, ou même en font quelquesois essater le corps; les yapeurs

de l'estomach & des poulmons qui en s'élevant forment un limon sur les Dents; les restes des alimens qui séjournent dans leurs interstices, & qui s'y corrom-

pent.

Il est encore très-nuisible aux Dents, de trop se degarnir la tête, & de s'exposer au serein, ainsi que de dormir la tête nuë, ou trop peucouverte: de la proviennent bien des fluxions. D'autrepart les ingrédiens dont ou use pour se conserver les Dents, leur sont quelquesois très-nuisibles.

Il en est de même de certains remédes que l'on employe pour en calmer la douleur, tels que l'encens, l'eau forte, & pareils caustiques qui gâtent toutes les Dents qu'ils touchent; ce qui fait voir qu'il ne faut point faire de reméde qui ne soit approuvé ou prescrit par un Dentiste expérimente. L'usage excessif des sucreries contribue aussi à la destruction des Dents. Les personnes qui habitent des endroits humides, aquatiques ou marécageux, ou qui bovent des eaux trop crues, ont rarement les Dents saines, ou sont sans fluxions.

XO+O+O+O+O+OX

CHAPITRE II.

Précautions à prendre pour empêcher que les Dents ne se gâtent par quelqu'une des causes qu'on vient d'exposer.

IL faut d'abord tous les matins enlever le limon qui s'est déposé pendant le sommeil sur les Dents, & l'ôrer assez exactement, pour qu'il ne se forme point de tartre au bord des gencives. Après le répas, on aura soin d'ôter tout ce que les alimens peuvent avoir laissé dans les in-

terstices des Dents.

On doit être fort reservé dans l'usage des sucreries; & lorsqu'on en a mangé, pour enlever le suc visqueux qui s'attache aux Dents, & dont l'acidité les gâte, il s'agit de bien se rincer la bouche avec

de l'eau tiéde.

Il faut encore absolument s'abstenir de casser avec les Dents rien de trop dur. Mais ce qu'on ne peut trop recommander, c'est de ne se servir jamais ni d'encens, ni d'aucune liqueur caustique, sous quelque prétexte que ce soit, non plus que d'aucune des drogues que débitent les Charlatans, soit pour se nettoyer les Dents,

soit pour affermir les Gencives, soit pour calmer les douleurs qu'elles peuvent produire. Je mets au nombre de ces drogues plusieurs vinaigres pour les Dents qui se distribuent à Paris. Ces vinaigres déssechent les Dents, les jaunissent à la longue, produisent souvent des obstructions aux Gencives, font crisper les vaisseaux & les racornissent. Il faut donc être bien en garde contre tous ces différens vinaigres, & consulter son Dentiste, pour sçavoir si la nature des Dents ou celle des Gencives permet d'en faire quelque usage.

ter la perte ou l'altération des Dents, certaines précautions à prendre qu'on ne

peut trop inculquer.

Il s'agit premièrement de

ne point s'exposer en sortant d'un lieu chaud à un air trop froid, sans avoir la tête bien garnie; il est bon même de se mettre un peu de coton dans les oreilles. 2°. De ne point s'exposer au serein, de ne pas dormir la tête nue ou trop peu garnie, & d'éviter les vents coulis, ainsi que les lieux humides ou marécageux. 3°. Quand on féjourne dans un endroit où les eaux sont crues, & qu'on ne peut en avoir d'autres, il faut faire chauffer l'eau qu'on boit jusques à un certain dégré, afin qu'elle soit moins préiudiciable Dents. Voilà les soins qu'on peut préscrire pour se garan-tir des causes extérieures qui gâtent les Dents: passons aux moyens de prévenir les causes intérieures de leurs maladies.

La première chose à observer pour la conservation des Dents, ainsi que pour la fanté du corps, est un boni régime : de la sobriété, des alimens sains & de facile digestion, sont la base de ce régime. C'est la mastication qui prépare la digestion des alimens; il faut dont lles. bien moudre, & les bien broyer, avant que de les confier à l'estomach, afin qu'il s'en forme un chile doux, fluide, & qui passe dans le sang sans obstacle, pour nourrir & vivifier toutes les parties du corps.

Quand les alimens ne sont pas suffisamment broyés, l'estomach ne sauroit les cuire ni les digerer convena-

blement.

Il faut éviter surtout de le surcharger d'alimens & de lui rien donner d'indigeste;

autrement le chile qui en resulte est imparfait, & chargé plus ou moins de parties salles: il devient par consequent la source de différentes maladies Or les Dents ne tardent pas à s'en ressentir, soit par la corruption du fluide qui circule dans leurs vaisseaux, soit par l'effet des vapeurs qui s'elévent de l'estomach & des poulmons, soit par l'acreté de la pituite, ou par la viscosité & l'épaississement de la salive: toutes dispositions vicieuses dont se forme un limon acide qui gâte & qui ébranle les Dents.

Le moyen de les éviter est de faire un exercice modéré; de ne point trop veiller ni trop dormir; de modérer ses passions; de ne point surcharger son estomach; de bien macher les alimens afin que la salive ait le temps; de les pénétrer; de n'ent point prendre de difficile digestion; enfin de ne point: user avec excès de laitage, de légûmes, ni de poissons sallés, parceque ces sortes d'alimens ne produisent pas

un bon chile.

Ceux qui se trouvent attaqués de quelques affections seorbutiques ou de quelque autre vice particulier, doivent promptement travailler à le détruire. Certaines perfonnes dont l'estomach ne fait qu'imparfaitement ses fonctions, & dont la santé est fort chancellante, ont ordinairement les Dents & les Gencives en mauvais état. Dans tous ces cas, il ne faut point dissérer à se mettre entre les mains d'habiles gens dont on ne manque point à Paris.

Les personnes ou réplétes, ou cacochimes ne doivent point négliger les remédes que demande la nature de leurs indispositions. La saignée, par exemple, est de temps en temps nécessaire aux femmes enceintes, tant pour la conservation de leur fruit, que pour leur faire supporter plus aisement le poids de la grossesse, & pour empêcher que le fang menstruel qui se depuroit avant la grossesse, & se trouve rétenu chez-elles, ne se porte aux Dents & ne les gâte.

Les femmes dont après leurs couches le lait n'a pas bien pris son cours, doivent consulter un bon Medécin, ou un habile Chirurgien, pour se débarrasser de cette partie laiteuse qui altère à la fois & la santé & les Dents. Celles qui cessent d'être

reglées, étant parvenues à. ce temps critique, doivent: aussi de temps en temps se: faire saigner & purger, pour: empêcher que le sang ne se: porte aux Dents, ou aux: Gencives, n'y cause des fluxions, & n'ébranle les premières. Dans les petites véroles malignes & autres maladies humorales, aussitôt que la santé le permet, même avant qu'elles causent: aucune douleur, il faut faire visiter ses Dents, pour arrêter certains ravages que ces fortes de maladies y font.

Lorsque, pour n'avoir pas voulu s'assujetir à aucun régime, ni prendre la moindre précaution, ce qui n'est que trop o dinaire, le désordre qu'on pouvoit éviter s'est mis dans la bouche, il n'y a plus qu'un moyen pour conserver ses Dents, c'est d'y apporter un prompt rémede, avant que la carie ne découvre le canal dentaire qui est occupé par le nerf: car pour peu qu'on néglige cette maladie, elle fait des progrès si rapides, qu'après avoir cause bien des maux la Dent périt sans ressource. Il faut donc faire visiter souvent sa bouche par son Dentiste, pour le mettre à portée de remédier aux moindres désordres qui peuvent furvenir, foit aux Dents, foit aux Gencives.

专X专X专X专X专X专X专

CHAPITRE III.

Des Maladies, & autres causes qui altérent la blancheur des Dents.

PLusieurs causes altérent la blancheur des Dents, & en ternissent l'émail: telles font principalement toutes les maladies violentes, où il y a de la malignité, & de la putréfaction. C'est pourquoi, dans ces maladies, les Dents deviennent ordinairement noires, ou jaunes; mais après la guérifon elses reviennent dans leur blancheur naturelle, si l'on a foint

de les faire nettoyer.

Les différens remedes dont on use interieurement: dans quelque maladie que: ce foit, toutes les eaux ferrugineuses ou minérales, & surtout les sels qu'on y mê-Ie, ternissent les Dents; mais on en rétablit aisément la blancheur avec de bonne: poudre. Certains Elixirs ou certaines Essences, dont: fe servent quelques personnes, soit pour raffermir leurs; Dents, ou pour fortifier leurs Gencives, soit pour en calmer

calmer la douleur, contribuent aussi plus ou moins à ternir les Dents, suivant la nature de leur composition. Cependant lorsqu'il n'y est point entré d'ingrédiens caustiques ou corrosifs, on ôte pareillement sans peine avec la poudre ou l'opiat la crasfe qu'ils ont laissée sur les Dents.

L'usage de certains alimens, altérent plus ou moins la blancheur des Dents, sui-

vant leurs qualités.

Les personnes qui ont l'habitude de se rincer la bouche avec du vin rouge pur, ou avec quelque liqueur spiritueuse, s'exposent au même inconvenient. C'est pourquoi lorsqu'on se sert de vin, ou de quelque liqueur forte pour les Gencives, il faut ensuite se bien essuier les Dents, & avoir recours à la poudre ou à l'opiat, quand la crasse ne peut-être enlevée par le frottement.

Ceux qui fument ou qui machent du tabac pour leur santé, ou par simple habitude, ont ordinairement les Dents noires ou jaunes; & l'on ne peut guères recouvrer leur blancheur, qu'en renonçant à la pipe ou au

machicatoire.

Une habitude infiniment plus dangereuse, c'est duser de certaines poudres, ou de certains opiats composés de purs corrosifs, tels qu'en débitent les Charlatans. Ces pernicieuses drogues, après avoir donné quelque éclat peu durable aux Dents, non-seulement leur ôtent ensuite sans ressource leur blancheur naturelle, mais encore les détruisent infailliblement.

Le blanc que l'on met sur

le visage gâte aussi les Dents de plusieurs façons. Il se forme sur la Dent, au bord des Gencives, une noirceur qui commence par la ternir, qui ensuite la dessèche & en brûle l'émail, si on n'a l'attention de la faire ôter à mesure qu'on en voit le moindre

vestige.

Au reste, quelque soin qu'on prenne pour conserver ses Dents blanches, il faut observer que leur blancheur dure plus ou moins suivant leur qualité naturelle, & la santé dont on jouit. Il y a d'ailleurs plusieurs dégrés de blancheur qui sont l'ouvrage de la Nature, & que l'Art ne peut changer. L'émail des Dents, à un certain âge, perd nécessairement de sa blancheur.

De toutes les causes qui ternissent les Dents, les plus communes sont le limon, & le tartre qui en est formé. Ce tartre les couvre souvent d'un espèce de vernis ou de croûte épaisse qui est degoutante: pour faire reparoître la blancheur de la Dent cachée sous cet enduit jaune ou noir, il faut avoir recours à la main du Dentiste.

Les Dents, malgré leur ntilité si sensible, & dont chaque instant marque l'évidence, occupent peu notre attention. On les laisse communément aller au gré de la nature, sans penser aux inconvéniens sans nombre qui suivent ou accompagnent leur perte. Si l'on a quelquefois recours au Dentiste, c'est presque toujours à l'extrêmité, lorsqu'il n'y a plus de rémede, ou qu'on peut tout au plus éluder pour très-peu de temps le sacrifice

de ses Dents; ensorte que malgré lui le Dentiste est bien moins occupé de leur conservation, qu'à en debarrasser promptement ceux

qu'elles font souffrir.

Le plus prompt effet de cette négligence, est la formation du tartre, qu'on a autrement nommé Chancre, parcequ'il ronge non-seulement les Gencives, mais encore les Alveoles, & la Membrane qui recouvre la racine des Dents. Or comme ce font toutes ces parties qui les maintiennent fermes & solides, lorsqu'elles sont détruites conjointement ou séparément, les Dents deviennent chancellantes, & tombent bientôt, faute de foutien, quand on néglige d'y apporter les foins convenables.

Le tartre se forme par Diij

couches du limon gras & visqueux qui s'attache sur les Dents, quand on néglige de l'enlever tous les marins. Ce limon provient de plusieurs causes: de certains alimens qui s'attachent aux Dents, d'une salive épaisse ou viciée, des mauvaises digestions, de certaines pituites, des maladies, & quelquefois des rémedes mêmes dont on use. A mesure que ce limon se durcit, il se change en tartre; il augmente peu-à-peu de volume par de nouvelles couches qui se déposent sur la premiere; il s'incruste ensuite, & il se mastique à un tel point sur les Dents, qu'il s'en trouve quelquefois d'un volume énorme.

A un certain âge & dans la viellesse, on est ordinairement plus sujet à contracter du tartre. Il n'est pourtant point rare de voir aux jeunes gens des Dents qui se couvrent de tartre à mesure qu'elles sortent des Gencives; mais alors il provient des dispositions, & des vices dont nous venons de

parler.

Par quelque cause qu'il soit produit, & dans quelque cas que ce soit, aussitôt que ce corps étranger s'est accumulé sur les Dents, il faut promptement l'enlever; autrement il fait sur les Gencives une telle impression, qu'il empêche le retour des liqueurs, qui par leur sejour se corrompent & détruisent tôt ou tard, comme nous l'avons dit, les Gencives, l'Alveole, & le Périoste qui couvrent la racine de la Dent. En effet à mesime que le tartre au-Div

augmente de volume, il gagne de plus en plus les Gencives, qui s'engorgent par sa présence, & se gonflent ensuite peu-à-peu. Alors le fang ou la limphe screuse qui les abreuve, s'épanchant par la rupture des vaisseaux, la membrane de la racine de la Dent se gonfle, dilate l'Alveole, & le fluide qui s'y répand y croupit; ainsi tout se détruit à la fois. Les Gencives auparavant fermes & solides deviennent flasques, fongueuses, & charnues; les Alveoles s'amolisfent; les Dents deviennent douloureuses & branlantes. Cependant tant que ces parties ne sont pas entierement appauvries ou détruites, en ôtant parfaitement le tartre, & en évacuant le fluide dont les Gencives & les Alveoles sont également

submergés, on peut rafermir les Dents. Mais si l'on differe trop, le tartre s'attache tellement de jour en jour, & fait de tels ravages, que souvent il n'y a plus moyen de sauver la Dent; parce que tout ce qui la sourient se trouve détruit sans ressource, & que nous ne sommes point créateurs.

Les Dents ainsi déchaussées ou déracinées, non seulement sont difformes par leur seul allongement, mais refusent même le service.



CHAPITRE IV.

Des maladies des Gencives, & des Alveoles.

Outes les maladies des Gencives sont produites par des causes internes, ou munes avec les Dents. Less causes externes, sont un limon acre & corrosif, l'abondance du tartre, une salives
viciée, certaines droguess
dont on se sert, les coups,
& les chûtes. On peut y
ajouter toutes les maladiess
des Dents qui influent pluss
ou moins sur les Gencives.

Les causes internes, sont: aussi les mêmes que celles; qui font périr les Dents; uni mauvais chile, le vice ou la trop grande abondance du sang ou de la limphe, une plénitude d'humeurs, le Scorbut, ou quelque autre

vice intérieur.

Ces différentes maladies ont reçu différens noms, suivant les divers simptomes sous lesquels elles se manifestent. De-là, le gonstement, l'exeroissance, & les

fungosités des Gencives; delà l'Epoulis, ainsi qu'on appelle leur excroissance extraordinaire, le Paroulis, ou abcés d'un certain volume, les sistules, ou autres ulceres, les bubes, ou perits boutons qui s'elevent sur les Gencives des Dents gâtées, ou sur celles où l'on aura reçu quelque coup dans sa jeunesse, & les aphres.

La solidité des Dents ne dépend pas seulement des Gencives, mais encore des Alveoles, ou des Gaînes offeuses où sont encastrées les racines des Dents. Car quand les Alveoles sont détruits, quoique la Gencive subsiste, la Dent est si ébranlée, qu'elle est très-incommode & même douloureuse. On ne sequiroit donc travailler à la conservation des Gencives,

que l'on ne pourvoie en même temps à celles des Alveoles.

Les Gencives ne peuvent guères être malades, que les Alveoles ne s'en ressentent; & quand les Alveoles sont détruits, les Gencives ne restent pas long-temps dans leur état naturel : elles se retirent, elles suppurent, & les racines des Dents qui se trouvent dénuées de leur gaîne offeuse, & dépouillées de leur périoste, deviennent alors un corps étranger à la Gencive, elles ne peuvent plus s'y attacher. Ainsi un désordre en entraîne un autre: quand l'Alveole est dégradé, la racine est bientôt déssechée, & la Gencive degarnie est flasque & ne sertit plus la Dent.

C'est ici l'endroit de dire quelque chose des maladies

des Alveoles, & des causes

qui les produisent.

Les Alveoles sont les contours, ou les lames offeuses, qui forment les cavités pratiquées dans chaque machoire, pour y enchasser les Dents. Ce sont comme autant de chatons qui reçoivent les racines des Dents, qui les recouvrent & par consequent qui les maintiennent fermes & solides. Ces contours offeux sont à leur tour recouverts par les gencives qui vont à leuts extrêmités s'attacher au collet des Dents, endroit où finit la racine, & où le corps de la Dent commence. Ainsi la Gencive s'applique, & par le moyen des petits vaisseaux se colle sur les Alveoles, à-peu-près comme une peau de chagrin s'applique sur l'étui de bois qui sert de gaîne à un instrumente.

Les Alveoles sont susceptibles de carie comme less Dents mêmes, mais pluss rarement. Les causes ordinaires de cette maladie sont, ou un vice scorbutique, ou un vice particulier fort commun, ou quelque dépot produit d'ordinaire par une Dent gâtée, dont la matiere viciée a sejourné trop long-

Les Alveoles sont encore: fort sujets à se consumer &: à se détruire, à-peu-près; comme les racines des Dents; de lair, sans qu'on sçache: ce qu'en deviennent les ve-stiges. C'est ce qu'on peut: sur-tout observer, quand les racines se déchaussent, & dans la suppuration des Gencives. Leur suintement, qui est très-commun, est ordinairement causé par l'engor-

gement de ces Gencives, ou le fang par son séjour se corrompt, ou par une limphe acre & corrosive qui en abreuvant ces parties les mine peu-à-peu, ou par un limon très-acide, ou par la seule présence du tartre.

Ces différentes causes font plus ou moins de ravage, selon la qualité des Alveoles, & les dispositions du sujet. Les Alveoles, & les Cloisons intermédiaires qui occupent les intervalles des racines s'amolissent quelquefois. & deviennent d'une substance charnue; ce qui arrive dans certaines affections scorbutiques. Cet amolissement provient de la stagnation du fang, ou de la limphe sereuse qui se trouve infiltrée dans les Gencives. Aux personnes répletes & pituiteuses, l'ébranlement des Dents commence par le défaut dess gaînes ofleuses qui ont étér affectées par quelques uness des causes que je viens des decrire, & qui périssent si on ne veille continuellements à leur conservation.

Les viellards perdent d'ordinaire par l'ébranlement, les Dents qui ont échape à la carie; & c'est presque toujours ici l'Alveole qui manque, parceque le fluide quii circule dans cette partie n'ai plus la même qualité, soit: que le cours en soit plus; lent, soit qu'il n'y ait plustassez de suc nourricier, ou qu'il soit appauvri de quelque autre manière. Quelle: qu'en puisse être la cause, il est certain que dans la vieillesse les racines des Dents sont communément dégarnies, tant du côté de l'Alveole, que de celui des Gencives,

Gencives, & quelles sont par conséquent peu solides. Je me dispense d'entrer ici dans le traitement rigoureux de ces sortes de maladies, attendu qu'elles sont du ressort des gens de l'Art les plus expérimentés. Comme je n'écris point pour eux, je ne parlerai que des maladies où l'on peut rémedier soi même, ou faire rémedier aisément. Ceux qui voudront des instructions plus étendues sur les différentes maladies, tant des Dents, que des Gencives, pouront consulter l'Ouvrage que j'ai donné l'année derniere.



CHAPITRE V.

Soins que l'on peut apporter soimême aux Dents gâtées, tant: pour les conserver, que pour ent éviter la mauvaise odeur, & pour avoir la Bouche propre.

AUssitôt que l'on s'apperçoit qu'une Dent est gâtee,,
il faut y faire rémedier avants
qu'elle se fasse sentir. Lorsqu'elle l'est au point de faires
mal, & d'incommoder ens
mangeant, on doit mettres
tous les moyens en usages
pour tacher de la conserver;
& je puis assurer qu'avec des
la patience on en conserverau
beaucoup.

Un Dentisse est toujourse répréhensible, quand il se presse d'ôter une Dent, qui quoique gâtée n'est pas sans ressource. Il ne doit en venire la, qu'après avoir mis en

usage tous les moyens qui nous sont connus pour détruire les nerfs qui sont à découvert. Il y a bien plus de mérite à sçavoir conserver une Dent, qu'à la fçavoir bien ôter. Il est aussi plus satisfaisant d'être regardé comme conservateur, que de passer pour destructeur d'un instrument précieux, dont rien ne peut racheter la perte. Personne ne s'est plus attaché à ménager toutes sortes de Dents, & n'a mieux mérité le nom de Dentiste Conservateur, que le celebre M. Capperon.

Les personnes incapables de patience, qui voudront plus promptement faire périr le nerf de leurs Dents, auront alors recours au Dentiste, & celui-ci détruira le nerf de la Dent malade, soit en la luxant, soit en piquant

Elj

le nerf même, soit par les moyen d'un petit morceaus de coton, qu'il portera part gradation dans le canal où: passe ce nerf pour le comprimer. Quant aux person nes qui ne sont point à portée de recevoir aucun secourss du Dentiste, elles peuvent,, si elles en ont le courage; faire elles-mêmes l'operation, qui n'est pas difficile: Si pendant quelques jours il en reste un ressentiment asfez douloureux, il n'est pass de longue durée: la Dente s'amortit peu-à-peu, der façon que quand elle esti propre à retenir le plomb, & qu'elle est plombée comme il faut, elle se conserve bien, sans se gâter davantage.

Les nerfs des Dents gâtéess se détruisent encore avec les temps, sans y rien faires

C'est alors la carie même qui ronge & la Dent & le nerf, ce qui produit des douleurs plus ou moins durables, ainsi que des engorgemens au cordon qui est enflammé, & quelquefois un abcès. Si ensuite on a négligé de faire plomber ces fortes de Dents, elles se gâ-tent de plus en plus, s'en vont par petites parties, & n'ont bientôt plus que les racines qui ne font aucun mal, mais qui aucontraire rendent encore de bons & de longs services. Il est vrai que ces Dents à la fin s'ébranlent, & qu'elles tombent ordinairement d'elles mêmes, ou sortent presque sans douleur; aulieu que si on les avoit fait plomber à temps, on auroit évité leur destruction. Il faut dire aussi que des Dents ainsi négligées E iii

produisent quelquesois des suxions, des abcès considérables, & d'autres accidens. Le seul parti qui reste alors est d'ôter les Dents qui sont

la source du mal.

Lorsqu'une Dent gâtée est sensible au chaud & au froid, qu'elle incommode en mangeant, & qu'elle fait du mal, il faut avoir grand soin de ne rien laisser séjourner dans le creux que la carie y a fait, & d'y tenir continuellement un peu de coton trempé dans l'essence de canelle, ou de girose, ou dans l'esprit de vin; on le renouvellera tous les jours, tant pour la propreté, que pour accélerer la guérison de la Dent. On continuera cet usage jusqu'à ce qu'on mange bien sur la Dent, sans nulle douleur, & ensuite on la fera plomber.

Il arrive quelquefois que, quand par ce moyen simple on amene la Dent malade à sa guerison, elle cause des douleurs fort vives; mais ces douleurs sont passageres, à moins qu'il n'y ait d'ail-leurs quelque vice particulier. Lorsque la douleur est parvenue à un point que le malade est déterminé à se priver de sa Dent, on peut, sans en venir à l'extraction, le guérir sur le champ, en luxant la Dent de la manière que j'ai décrite dans mes Recherches sur toutes les parvies de l'Art, &c.

Pendant qu'on fait mourir le nerf d'une Dent gâtée, & encore quelque temps après qu'il est mort, on a presque toujours de petits ressentimens qui annoncent toutes les variations de l'air, comme font certaines E iv blessures ou certaines chûtes; mais ils sont beaucoup

moins durables.

Pour panser ces sortes de Dents, il faut introduire du coton imbibé d'essence, ou d'esprit de vin, dans le trou de la carie avec une éguille de tête, ou encore mieux avec une sonde de Dentiste; & lorsqu'on veut accélerer la guérison, il s'agit, comme je l'ai marqué, d'enfoncer peu-à-peu ce coton au fond du trou sur le nerf pour le comprimer. Quand le trou de la Dent est bien bourré, le nerf devient moins sensible; car la seule pression du coton contribue autant à le détruire que la liqueur dont il est trempé.

Il arrive quelquesois que le nerf de la Dent est tellement à découvert & si enslammé, que l'essence ou l'esprit de vin en mordant fur lui augmentent beaucoup la douleur, qui devient encore plus vive, si l'on enfonce trop le coton. Alors il faut mêler ensemble parties égales d'essence & de teinture anodine, & introduire dans la Dent le coton forc legerement. Si les douleurs ne se calment pas, il faut ôter le coton pour en substituer un autre trempé seulement dans la teinture anodine, qu'on renouvellera d'heure en heure, jusqu'à ce que la douleur soit passée. Si ce dernier expédient ne fait point cesser le mal, on usera de la Pâte calmante, qui est décrite dans mon Livre.



CHAPITRE VI.

Remarques sur les douleurs dess Dents.

LEs Dents produisent deux sortes de douleurs, qui doivent être traitées différemment. La première dont je: viens de parler provients toujours des nerfs dentaires. La 2e est causée par la membrane qui tapisse & l'alveole: & la racine de la Dent. Dans ce dernier cas, la Dent n'est: sensible ni au chaud ni au froid; mais elle est fort douloureuse au seul tacte; oni sent souvent dans la Gencive: & aux environs des battemens & des élancemens; très-aigus; souvent les parties voisines se gonflent, &: il se forme quelquefois un abcès dans la Gencive même. Dans ces sortes de douleurs les essences & tous les ingrédiens dont on peut user ne sont d'aucun effet; il faut bien se garder alors d'employer pour se rincer la bouche aucune liqueur spiritueuse, parceque les élancemens qui se font sentir ne provenant que de la présence du sang, & de la résistence des arteres, ces liqueurs les referrent encore & y produisent plus d'étranglement, plus d'engorgement, & plus de douleur Les émolliens au contraire, tels que l'eau tiede, & le lait tiede, qu'il suffit quelquefois de tenir frequemment dans sa bouche, les figues grasses bouillies dans le lait qu'on porte sur la gencive malade, les cataplasmes de mie de pain & de lait arroses d'huile de Behem, quand la joue est dure & enflée, relâchent les

parties tendues, & soular gent beaucoup le maladec Lorsque la douleur est con sidérable, que la fluxion no diminue point, & que la malade souffre toujours, it faut le faire saigner: la sai gnée du pied quand on peu. la faire, est préferable à cell le du bras. Les douleurs pa: ce moyen s'appaisent, & la fluxion se dissipe. Quelque fois cette fluxion ne se ter mine que par un petit dépô dans la gencive: alors si l'orveut être promptement sou lagé, ou bientôt guéri, il no faut pas différer à faire jouin à la matiere, en perçant l'abocés. La fluxion passée, on observera les premiers jours de manger sur la Dent quille a fait le mal, quoiqu'elle soit encore foible & senfible; autrement elle se couvrira de limon, la Gencive. s'engorgera, & la Bouche contractera de l'odeur, quelques foins qu'on puisse y apporter.Ces sortes deDents par l'inaction restent toujours foibles & douloureuses lorsqu'on veut appuyer dessus; en sorte qu'aulieu de se raffermir, elles s'ébranlent de plus en plus, parceque la membrane ou le périoste qui est commun à la racine & à l'alveole s'est gonflé dans la fluxion, & a dilaté celui-ci. C'est pourquoi la Dent qui a produit le désordre se trouve ébranlée, s'allonge même & devient incommode dans la rencontre des Dents opposées. Or quand par sensibilité on abandonne co côté-là, & qu'on s'accoutume à manger de l'autre, la membrane commune à la racine & à l'alveole reste souvent gonfice; l'humeur qui s'y

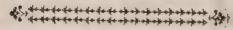
trouve arrêtée devient acro & tellement corrofive qu'el! le ronge peu-à-peu cette membrane, la racine enfir se desséche & devient corps étranger; d'où s'ensuiven des fluxions plus ou moine fréquentes, ainsi que plus sieurs autres accidens, selor les dispositions du sujet. Orn évitera ces facheuses suites en se conduisant, comme jes l'ai marqué, dans le cours de la fluxion, c'est-à-dire: en faisant évacuer la matière? quand il s'en sera formé & en mangeant ensuite peuà-peu sur les Dents malades Les membranes des raciness qui se trouvent alors gon-Aces étant comprimées de toute part, pendant la mastication, cette compression chasse le fluide qui croupit: dans les Gencives, l'alveole. en même temps se reserre &c. contient la Dent qui par ce moyen redevient solide, insensible, & d'aussi bon ser-

vice que les autres.

Les Dents creuses dont le nerf est à découvert, & sur lesquelles par cette raison on ne peut manger sans douleur, se degradent encore plus par l'inaction. Il faut donc observer tous les matins d'en bien enlever le limon, & quand on mange y faire pas-fer lesalimens qu'on a broyés du côté qui n'est pas sensible, afin qu'ils puissent emporter le limon qui peut rester sur ces Dents, & que les Gencives s'engorgent moins: car il est certain que les meilleures Dents, quand on ne les fait point travailler, s'ébranlent & donnent de l'odeur.

Voilà les soins que l'on doit apporter soi-même,

lorsqu'on a des Dents gâtéess soit pour les conserver les plus qu'il est possible, soit pour éviter la mauvaisse odeur, & plusieurs autres inconveniens. J'ose assures qu'avec cette conduite on conservera les trois quarte des Dents que l'on fait ôter ou qu'on laisse perdre, faute de soins ou d'attention.



CHAPITRE VII.

Soins journaliers qu'il est nécest faire de donner soi-même à ses Dents, quelques saines qu'ell les puissent être, pour en conserver la blancheur, les tenir propres, & les préserver de mauvaise odeur.

Les Dents à tout âge exigent des soins, & ces soins se multiplient nécessairement avec les années, ou felon la complexion de ch cun.

On nous demande tous les jours ce qu'il faut faire à ses Dents, soit pour les préserver de maladie, seit pour les entretenir propres; maistout ce que nous pouvons dire est bientôt oublié, & nous sommes obligés d'ailleurs de nous borner à des idées générales qu'une infinité de circonstances rendent insuffifantes. Cependant, comme les exceptions ne détruisent jamais la regle, j'ai crû devoir donner ici une pratique courte, aise, mais sûre, dont dépend beaucoup la conservation des Dents.

§ I.

Soins de tous les jours dans l'état ordinaire.

Lors même qu'on a les meilleures Dents, & que les F Gencives sont en bon état, il y a des soins inévitables qu'on ne peut trop récommander, & dont la négligence est punie par toutes

sortes d'inconveniens.

Après que l'on a fait nettoyer ses Dents, & qu'elles sont exactement débarrassées du tartre, dont les moindres vestiges rendent sans effet les soins ordinaires, pour empêcher qu'il ne s'y en amasse de nouveau, il faut tous les matins commencer par bien se grater la langue.

Quand tout le limon est emporté, il faut passer un cure-dent de plume entre toutes les Dents, sans trop d'esfort, pour enlever le sédiment qui s'y forme pendant le sommeil, & pour faire dégorger le sans arrêté dans les pointes des Gencives qui remplissent les intervalles des Dents. L'ouvrage du cure-dent fini, on doit se bien nettoyer la bouche, c'est-à-dire, les Geneives, & les Dents avec une petite éponge fine, qu'on a trempée dans de l'eau tiede. On peut si l'on veut mettre dans cette eau quelques goutes d'eau balfatrique & spiritueuse, telle qu'on peut en trouver chez tous les Dentistes. Si les Gencives saignent trop facilement, il faut qu'il y ait les deux tiers d'eau commune. On porte l'éponge sur la Gencive, & en appuyant un peu on la ramene chaque fois vers l'extrêmité des Dents, & non en travers. Cetté éponge ainsi pressée sur la Gencive & sur la Dent sait fortir le limon qui peut s'être glissé sous la Gencive, & sur la racine de la Dent,

Fij

quand les Gencives sont engorgées: elle oblige aussi les petits vaisseaux qui sont trop pleins de se rompre, ce qui degorge les Gencives, & empêche qu'en se relâchant, elles ne se détachent du collet de la Dent.

L'éponge qu'on trempe à plusieurs reprises étant bien promenée sur toutes les Dents, tant en dedans qu'en dehors, ainsi que sur les Gencives, emporte tout ce qui a pû s'amasser sur ces parties, & rend la Bouche traiche & sans odeur. On finit cette opération par se bien rincer la Bouche.

Il est bon tous les 3 ou 4 jours de se servir d'une petite racine bien douce & bien préparée, pour emporter la crasse qui ternit la Dent. On trempe un instant le bout de cette racine dans de l'eau de cette racine dans de l'eau

tiede; après quoi on la passe fur toutes les Dents, en commençant au bord des Gencives, & en la ramenant jusques à l'extrêmité de la Dent. Il faut de temps en temps retremper & agiter dans l'eau la racine, asin de la débarrasser du limon qu'elle a enlevé sur les Dents. Quand on a parcouru toutes les Dents de cette manière, il faut y repasser l'éponge & rincer sa bouche.

Tous les vingt jours, ou tous les mois, il faut employer la poudre, si on s'apperçoit que malgré les soins qu'on a pris les Dents perdent de leur blancheur, & plus souvent si le cas le requiert. Comme les Dents peuvent se ternir par l'usage de certaines drogues, pour leur redonner leur blancheur, il

Fiij

est nécessaire d'user un peu plus souvent de la poudre.

Certaines personnes, pour avoir les Dents plus blanches, les frottent tous les matins, soit avec une racine, soit avec de la poudre, de l'opiat, ou d'autres drogues, pendant l'espace d'un quart d'heure; mais par succession de temps elles en détruisent l'email, & par consequent la blancheur; car tous frottemens faits avec les choses même les plus douces, lorsqu'ils sont trop réireres, dégradent à la longue le corps le plus dur. Les marches ou les dégrés de pierre s'usent par le seul frottement de la semelle du soulier; l'eau qui tombe par goutes d'un toit creuse aussi la pierre la plus dure: il est donc aisé de comprendre que les frottemens multipliés détruisent l'émail des Dents.

Il ne faut par cette raison se frotter tous les jours les Dents, qu'autant qu'il est nécessaire pour ôter la crasse ou le limon qui peut s'y trouver, & ne pas aller plus loin. On conçoit que certaines personnes qui ont plus de disposition à contracter ce limon, doivent pour le détruire frotter leurs Dents plus long-temps, & se servir aussi plus souvent de racine, de poudre, & d'opiat. Mais le frottement ne doit durer qu'autant qu'il faux pour enlever cette pâte grafse & visqueuse, qui dégenere en tartre: avec un peu de précaution on n'agira que fur la partie qu'il est question de nettoyer, & non sur l'émail qu'on ne peut trop ménager.

Fiv

Quand on veut mettre la poudre en usage, après avoir trempé une racine dans un peu d'eau, & ensuite dans de la poudre, on la passe sur ses Dents, toujours dans le sens que je recommande; on les frotte suffisamment pour enlever le limon qui ternit l'émail, & l'on finit par se rincer la bouche.

Lotsqu'on veut employer l'opiat, on en prend au bout du doigt environ de la grosseur d'un poix; on l'étend sur la Gencive & sur la Dent, toujours en allant vers l'extrêmité, & non en travers; on frotte avec l'opiat ces deux parties pendant l'espace d'une minute, ou plus, suivant que les Gencives ou les Dents peuvent le requerir, & l'on en reprend autant de fois qu'il est nécessaire, pour en étendre sur

toutes les Dents & les Gencives. Quand cette opération est bien faite, tant en dedans qu'en dehors, on se lave ensuite la bouche.

La propreté demande encore quelque soin après les repas; l'affaire du curedent est de rechercher les debris de la mastication qui peuvent être restés entre les Dents. On les essuye bien ensuite avec une servictte, ou avec une petite éponge trempée dans l'eau tiede, & l'on se rince bien la bouche. Cet usage, qu'il est aisé de faire passer en habitude, doit n'être jamais négligé.

§ II.

Soins journaliers que demandent les Dents, & les Gencives malades.

Les Dents qui se couvrent facilement de limon, sont celles des personnes dont l'estomach ne digere pas bien, ou pêche de quelque autre maniere. Ceux qui ont une pituite visqueuse & la salive épaisse, ont les Dents sujettes à se couvrir de limon pendant le sommeil, de saçon qu'en s'eveillant ils ont toujours la bouche pâteuse. Ces sortes de personnes doivent donc avoir plus de soin de leur bouche que d'autres, & voici ce qu'elles ont à faire.

Tous les jours en se levant on gratera bien sa langue, on passera une plume entre les Dents, & on les frottera avec une racine bien douce & bien préparée. Ensuite on se lavera ses Dents & les Gencives avec une éponge fine trempée comme je l'ai dit, dans de l'eau tiede, où l'on mettra la quatrième partie d'une eau appropriée. Ce qui restera de cette eau servira à se rincer la bouche.

Après le repas il ne faudra pas négliger de passer la plume entre toutes ses Dents, & de se rincer encore la bou-

che.

Les personnes qui sont à portée d'avoir de bon vin blanc, s'en serviront après le repas, au lieu d'eau pour fe laver la bouche; elles y porteront même le doigt pour en frotter leurs Gencives, en allant toujours à l'extrêmité des Dents. Ceci doit se faire après que le curedent a passé entre toutes les Dents, & qu'elles sont débarrassées des restes de la mastication qui ont pu s'y insinuer. On finit par se bien essuyer les Dents avec une Serviette.

Comme le limon de cette

espece est ordinairements acide & si corrosif qu'il ron: ge non-seulement les Dents mais encore les Gencives; après s'être servi de la racine: de Guimauve, & du curedent, il faut user tous les: matins d'un Opiat fait avec: le sang de dragon & l'os desseché en poudre bien mêlés ensemble, & incorporés avec le miel de Narbonne, jusques à ce qu'il soit d'une juste confistence. On en prendra sur le bout du doigt. pour en frotter les Gencives, & ensuite on se lavera la bouche, comme il est dit ci-dessus dans l'opération du matin. Si les Gencives sont dures, rouges, gonflées & douloureuses, il faut les détendre tout simplement à force d'y passer de l'eau tiéde que l'on roulera dans la bouche; on les pique ensuite

legérement, on les presse avec le doigt, & on les fait saigner le plus qu'il est possible. Il faut user de l'Opiat ci-dessus deux ou trois sois le jour, jusques à ce que les Gencives soient remises dans leur état naturel. Les glandes des Gencives qui sont alors obstruées se dégageront & filtreront la falive à l'ordinaire.

Quand les Gencives sont fongueuses, excroissantes, & molasses, sans être doulou-reuses ni fort gonssées, il faut prendre une once de sang de dragon, deux gros de crême de tartre, & deux gros d'alun calciné: le tout reduit en poudre très-sine & bien mêlé, on en fait un opiat avec le miel de Narbonne. On s'en sert tous les matins jusques à ce que les Gencives soient rétablies; puis

on en use de deux jours l'un; plus ou moins souvent, se-Ion que les Gencives ont des la disposition à pousser, & que les Dents sont sujettess à se sallir. On s'en tiendra les autres jours à la racines de Guimauve: mais si, malgré l'usage de cette racine : les Dents se ternissent & perdent leur éclat, on peut se servir de l'Opiat même, ou de la poudre; & en un mot dans tous les cas où la blancheur des Dents s'altere, pourvû que ce soit avec: précaution, c'est-à-dire, qu'après avoir enlevé ce qui peut ternir la Dent, on n'en frotte point trop l'émail à nud; car il en est de nos topiques comme de tous les médicamens, qui sont salutaires ou pernicieux, suivant l'application qu'on en fait. Pour détruire la source de ce limon, il faut attaquer les causes qui le produisent, & ceci regarde les Medécins ou les Chirurgiens. Il faut aussi, malgré tous les soins qu'on pratique, faire souvent visiter ses Dents, pour mettre le Dentiste à portée d'arrêter les progrès du mal que le limon peut produire, Les personnes qui sans être sujettes au tartre ni au limon ont les Gencives malades, c'est-à-dire, gonflées, douloureuses ou excroissantes, & fongueuses, doivent faire de même usage de l'un ou l'autre Opiat, & ils préfereront l'un à l'autre, suivant l'exigence du cas. Mais si après en avoir usé pendant quelque temps, la maladie subsiste encore, il faut consulter les gens de l'Art, pour s'assurer si la maladie n'est pas produite par quelque Dent gâtée, par le défautt de l'alveole, par plénitude de sang ou d'humeurs, part l'effet d'une lymphe sereuses qui peut se trouver infiltrée dans les Geneives, & qui par son épanchement les détruit, par le vice de la salivez ou de l'estomach, ensin part un vice scorbutique, out quelque autre vice intérieur. Un Dentiste expérimentée en découvrira bien la cause, & une maladie connue est àt moitié guerie.

CHAPITRE VIII.

Des causes qui donnent de l'odeur à la Bouche, & des moyens d'y remédier.

LEs causes qui donnent de l'odeur, sont internes ou externes. Les premières proviennent ordinairement ou

des

des vices de l'estomach, ou des mauvaises digestions, ou de la trop grande quantité de viande que l'on a mangée, ou de la plénitude des humeurs. Toutes ces dispositions rendent la bouche pâteuse, lui donnent une odeur forte ou cadavereuse, telle qu'en exhalent certains malades. Il faut y ajouter encore les fluxions qui surviennent aux Gencives, & les dépots qui s'y forment par divers engorgemens provenant soit de plénitude, soit de quelque vice intérieur, l'obstruction de leurs glandes, & les suintemens qui se font aussi entre la Gencive & la racine de la Dent, enfin l'épaississement, ou la viscosité de la salive & de la pituite.

Les causes externes sont le limon qui s'attache aux

Dents & fur la langue; le tartre qui provient du li-mon; le sang qu'il fait sejourner & croupir dans les Gencives; le sejour des assiments dans l'interstice des Dents; le mauvais état des Dents gâtées ou ébranlées qui empêchent de manger du côte malade; les maladies qu'elles produisent aussi quelquefois dans les Gencives; & même les Dents artificielles qui produisent ici à-peu-près les mêmes incon... venients que les Dents naturelles, lorsqu' on ne les fait! point travailler, ou qu'on n'y " donne pas les soins que je préseris dans cet ouvrage... On peut ajouter à ces causes: un excès, dont, quoiqu'on en dise, les hommes aujourd'hui ne sont pas plus exempts que les femmes: c'est de parler trop & trop long-temps. A force de parler en effet, la bouche s'échauffe, & la falive s'aigriffant, l'haleine devient forte & défagréable. Si j'ai un peu généralife cette derniere cause, il est aise de voir que j'ai principalement en vue les l'rédicateurs, les Avocats, & tous ceux qui sont obligés par état de parler en public.

Il me reste à donner les moyens de remédier en particulier à chacune des causes internes & externes que je viens seulement d'indiquer.

Premièrement, il faut obferver de ne point trop manger de viande, ni de furcharger fon estomach, pour que la digestion se fasse aisément; car si l'éstomach est accablé d'aliments, le long séjour qu'ils sont obliges d'y faire produit des raports incommodes & souvent fétides. Si l'estomach est rempli d'humeurs ou vicié de quelque façon que ce soit, ce qu'il ne sera pas difficile aux gens de l'Art de reconnoître, il faut pour dissiper la. mauvaise odeur qui se fait: sentir dans la houche, éva-. cuer dabord l'humeur & retablir l'éstomach par les remédes convenables : ceci est: l'affaire des Medècins, &: voici la nôtre. Pendant les cours des remé les, il fautt plusieurs sois le jour, ou toures les fois que l'on sentirat sa bouche pateuse & désa-gréable, se bien racler la langue, & laver sa bouche avec une petite éponge trempée dans une cau balsamique: La Bouche par le moyen des cette eau restera fraiche & sans odeur une grande partice de la journée, fauf à repéten une ou deux fois par jour. Quand l'odeur vient de la salive ou de la pituite, pendant l'usage des remédes qui vont à la source du mal, il faut aussi de temps en temps se ratisser la langue, & se laver la bouche. Si l'odeur provient de quelque fluxion, ou de quelque engorgement aux Gencives, il faut les dégorger & évacuer le sang qui s'y est corrompu par son long séjour. Si la Auxion ou l'engorgement des Gencives est produit par plénitude du sang ou de l'humeur, il faut en diminuer le volume par la saignée & les purgatifs.

Si la fluxion est causée par quelque Dent, on doit ôter cette Dent malade, s'il n'y a pas d'autres moyens de guerir; mais si cette Dent est insensible, pour en dissiper

Giij

la mauvaise odeur, il suffira de la plomber, & l'on observera de manger dessus. Si les glandes des Gencives sont obstruées, il faut travailler à les dégager tant par les remédes intérieurs, que par les opiats convenables qu'on portera sur ces parties. A mesure que les glandes se débarrasseront, la filtration qui doit s'y faire reprendra son cours, & l'odeur causée par l'interruption des suides se dissipera.

Lorsque les Gencives suintent & produisent une matière blanchatre & gluante, il faut faire arrêter ce suintement de bonne heure, par les moyens que j'ai marqués dans mon Livre, tome 1, p. 176. Si la mauvaise odeur de la bouche provient de quelque sistule aux Gencives, il faut ôter la Dent qui la produit; si elle est causée par quelque ulcere scorbutique, pour le dissiper, il faut s'occuper efficacement à détruire la maladie, tant par les remédes intérieurs que par les topiques de l'Art: & dans tous ces differens cas, il faut avoir soin de tenir sa bouche très propre de la façon que

je l'ai dit.

Quand l'odeur est produite par le tartre, ou par le séjour des alimens dans les interstices des Dents, il est aise d'en ôter la cause, soit par l'enlevement du tartre; soit par l'usage du cure-dent. Si enfin la mauvaise odeur provient de quelque Dent gâtée ou trop ébranlée sur laquelle on ne mange plus, il faut la faire ôter plutôt que d'avoir une telle incommodité.

A l'égard des Dents artifi-Giv

cielles, en y aportant les soins que je préscris dans le chapitre suivant, on ne doit pas craindre qu'elles puissent jamais causer aucune odeur.

CHAPITRE IX.

Soins qu'il faut donner aux Dents artificielles, pour la propreté de la Bouche.

Les personnes qui ont des Dents postiches, ne sont pas plus dispensées d'y donner certains soins qui coutent fort peu, soit pour les conferver blanches, soit pour la propreté de leur Bouche, que celles qui ont leurs Dents naturelles. La matiere des Dents artificielles est la Dent du cheval-marin, & non de l'yvoire comme bien des gens se l'imaginent; ou bien ce sont des Dents

humaines. La Dent du cheval-marin par elle-même n'est susceptible d'aucune odeur: si par hazard elle en donne, c'est que les Dents qui en sont faites, ou ne sont pas bien placées ou sont fort négligées par ceux qui les portent. Il faut donc tous les matins enlever avec le cure-dent le limon qui est entre les Dents; puis les bien frotter avec une éponge trempée dans de l'eau tiede, avec quelques goutes d'eau souveraine, ou de quelque eau semblable. Tous les deux ou trois jours il est bon d'y passer de la poudre ou de l'opiat, comme sur les Dents naturelles.

Bien des personnes se figurent que, pour se faire mettre de fausses Dents, il faut auparavant se faire ôter les chicots ou racines : c'est

tout le contraire. Les chicots font de bonnes bases sur lesquelles on affeoit l'édifice. On y ente aussi avec un pivot ou un tenon d'or des Dents naturelles, & ces Dents font aussi solides que nos propres Dents, sans qu'il soit nécessaire de les attacher aux Dents voisines, ensorte qu'il n'est pas rare d'en voir durer pendant fix ans & plus fans le secours du Dentiste. Ces Dents mortes, quand elles sont bien placées, imitent si parfaitementles Dents vives, qu'il n'est presque pas pos-sible qu'un Dentiste les reconnoisse. On y mange aussi bien que sur ses propres Dents, & elles sont bientôt naturalisées au point d'être distinguées à peine des perfonnes mêmes qui les portent.

On fait très-bien tenir une

pièce de Dents artificielles plus ou moins étendue, que l'on fixe avec des fils d'or sur les Dents voisines qui les maintiennent en place pendant plusieurs années. Il y a même des personnes qui après avoir appris de nous la maniere de les attacher (ce qui est fortaisé, fort simple,) se les attachent elles-mêmes fort bien avec des fils ordinaires qu'elles renouvellent à leur gré, & c'est alors qu'il est nécessaire pour la propreté de les renouveller souvent.

C'est une erreur de croire que quand on n'a plus de Dents, il n'est plus possible d'en faire tenir d'artissielles. Il y a un grand nombre de personnes qui en ont les deux machoires garnies, sans qu'il leur reste une seule Dent naturelle pour les

tenir. Nous avons surmonté: cette difficulté, & nous, avons trouvé les moyens de faire tenir ces sortes de Dents avec des resortes. Il est vrai qu'il n'est pas aisé de bien exécuter cette opération, & que tous les Dentistes ne reussissent pas : mais quand on aura bien étudié M. Fauchard sur cette matiere, & qu'on y joindra les observations que j'ai faites dans mes Recherches, on y parviendra surement.

Quand ces sortes de pièces sont bien prises dans leurs dimensions & qu'elles sont bien placées, que les restorts en sont bien faits & jouent bien, on à l'avantage non-seulement d'avoir un ornement de plus qui aide à la prononciation, mais encore de manger bien plus aisément que si l'on

n'avoit point de Dents.

Les personnes qui portent de ces sortes de pièces, avec un peu de propreté, ne sont nullement sujettes à avoir de l'odeur, comme on l'est à un certain âge, quand les Dents sont ébranlées; parce qu'ordinairement alors les Gencives ne cessent de suinter jusqu'à ce que les Dents soient toutes tombées. Les soins qu'il faut aporter à ces sortes de pièces, consistent à les ôter tous les matins, ce qui est aussi facile que de les remettre; à les bien nettoyer avec une petite brosse; & à les fro ter de temps en temps avec un peu de poudre pour les tenir blanches. Il faut aussi tous les sept ou huit jours regarnir les ressorts de la façon que le Den-tiste l'aura montré. C'est ainsi que les Dents artificielles bien faites & bien mises, pour peu qu'on ait soin de les tenir propres, ne sont non plus susceptibles d'odeur que nos propres Dents. Mais il faut, comme je l'ai dit, observer de manger desfus. Les personnes auxquelles il peut rester des Dents foibles, ou qui auront les Gencives molles, ce qui les gêneroit en mangeant, auront l'attention de macher les alimens plus ou moins sur les autres Dents, & de les ramener ensuite sur les Dents factices, afin d'enlever le limon qui pouroit s'y être attaché, & d'empêcher les Gencives de s'engorger par leur inaction. Après le repas, il faut encore observer d'ôter les alimens qui peuvent être restés dans ces Dents, & de les bien laver avec une éponge, ou du moins de les essuyer avec sa serviette.

∞(♦♦♦**♦**♦♦♦♦♦♦♦♦

CHAPITRE X.

§. 1.

Instructions nécessaires pour les Peres & Meres de famille, & pour ceux qui élevent des Enfans.

L est très-important de donner quelques instructions aux personnes qui par état ont besoin d'être éclairées sur les principales circonstances de la Dentition, pour pouvoir procurer aux enfans les secours de l'Art qui sont toujours négligés, quand la nécessité n'en est pas connue.

Quoique j'aie parlé dans mon Livre des défordres & des accidens qui dévancent ou accompagnent la sortie des Dents, ainsi que dess moyens de les éviter; quoique la matiere y soit traitée: amplement, pour rendre ces petit ouvrage plus utile, je vais dire un mot des soins; qu'il faut donner aux enfans; dans le temps que leurs; Dents croissent & veulent:

percer.

Le Ptialisme ou la salivation annonce que la Dent:
pousse & est arrivée à las
Gencive. Alors il faut la frotter de temps en temps avec:
du jus de citron, dont on as
le doigt bien trempé, jusqu'à ce que la Den soit découverte, & la Gencive divisée: on fait la même chose à chaque Dent qui perce.
Il faut mettie de bonne heure en usage ce jus de citron,
& ne point attendre que las
Gencive soit enslammée.

Quand les Dents causent.

le devoyement en se formant ou en perçant, c'est d'ordinaire un bien pour l'enfant, que ce devoyement garantit souvent d'autres accidents plus facheux. Cependant il faut observer de ne pas lui donner de bouillie, ou de lui en donner peu & legere, & de ne point non plus surcharger son estomach de trop de lait, jusqu'à ce que le dévoyement soit passé. Car si vous ne lui retranchez point une partie de cette nourriture, comme il se trouve alors dans fon estomach certains acides qui font aigrir & cailler le lait ou la bouillie, il aura des indigestions continuelles; le dévoyement augmentera & deviendra dangereux. Dans ce cas l'enfant qui est alteré prendra facilement du bouil-Ion qui le soutiendra, & qui

114 CONSERVATION

se digerera mieux que la farine & le lait Il ne faut pas manquer d'appeller alors un Medécin, ou un Chirurgien, pour travailler plus efficacement à arrêter le progrés de la maladie par le moyen de quelques petits remédes.

devient considerable, & si l'enfant a des convulsions, il ne faut pas hésiter à appeller un Dentiste pour qu'il découvre les Dents qui veulent percer. Si la Dent qui est parvenue à la Gencive n'est point assez élevée, il faut faire emporter la Gencive, asin d'évitet qu'elle ne se réunisse & ne reproduise quelque autre accident Cette petite opération est bien plus éffrayante pour les parens, que douloureuse pour l'enfant même. J'ai décrit

dans mon livre la manière de la faire avec succès.

Les Dents de lait sorties, l'enfant à quatre ans, quatre ans & demi, ou cinq ans, se trouve encore tourmenté par les premieres grosses molaires, qui font le nombre de vingt-quatre Dents, quand elles sont venues.

A mesure qu'elles s'ossifient & s'élevent, elles dilatent les parois des Alveoles, & distendent les membranes

qui les couvrent.

Souvent l'enfant est triste, perd l'apetit, maigrit à vue d'œil, & se trouve tourmenté d'une fievre lente, sans qu'on sache à quoi en attribuer la cause; & cet état dure plus ou moins de temps, uivant les dispositions du sujet Quoique à cet âge-là, les Molaires produisent ces sortes d'accidents,

Hij

elles ne paroissent ordinairement qu'un ou deux ans après. J'ai même remarqué que la plus part des enfans qui étoient malades pendant l'accroissement de leurs Dents, ne l'étoient pas de même quand elles perçoient.

Mais pour être certain si c'est l'accroissement des Dents qui produit le mal, il faut faire examiner les Gencives par des gens de l'Art, qui reconnoîtront aisement si les parois des Alveoles sont écartés par l'élevation de la Dent. Quand les accidents subsistent trop long-temps, & que malgré tous les remèdes l'enfant déperit de jour en jour, quoique la Dent ne fasse point encore d'éminence à la Gencive, si l'on veut prompte-ment tirer l'enfant de ce sacheux état, il faut debrider

le peri-maxillaire d'où vient tout le mal : c'est ce qu'on fait en ouvrant la Gencive, & en divisant cette membrane. Certe opération suffit, sans qu'il soit besoin d'emporter la Gencive, attendu que la Dent n'est pas encore prête à y arriver, & je l'ai faite souvent avec beaucoup de succès. J'ai aussi gueri des enfans dans un cas pareil, en leur ôtant simplement la derniere Molaire de lait. Comme cette opération est toute nouvelle, en voici les motifs & le resultat.

Il faut remarquer qu'à la sortie de cette Dent, la machoire de l'enfant a si peu d'étendue qu'elle est forcée de s'élargir par les efforts que fait en poussant la Molaire, parcequ'elle est genée d'un côté par la Dent de la it voisine & de l'autre par l'apophyse Hiii coronoide, située à l'extrêmité de la machoire : car cette Dent prend d'abord en s'ossifiant toute la grosseur qu'elle doit avoir, pour se garnir ensuite intérieurement, après quoi la racine se forme. Or la présence de la Dent encore renfermée dans la machoire comprime & dilate avec force & l'Alveole & le Perioste qui l'environne, ce qui irrite ces parties & occasionne tous les accidents dont j'ai parlé. Dans ces circonstances, si on ôte la Dent de lait qui est à côté, on débride en partie par l'extraction le Perioste; on fait place à la Dent qui s'accroît, & ainsi les accidents doivent se calmer. Il en est ici comme des Dents de sagesse, qui ne trouvant pas de place, causent beaucoup de douleur; il s'en trouve même qui ne peuvent sottir, & le malade ne guerit qu'en ôtant l'avantderniere.

Vers l'âge de dix à onze ans, on voit quelquefois arriver les mêmes accidents, & il y a tout lieu de croire qu'ils sont produits par les Dents.

Quand ce sont des filles, on attribue souvent cet état aux regles qui veulent s'établir, tandis qu'il provient des Dents qui perçent vers l'âge de treize ans. Mainte-nant que l'on est instruit des ravages que les Dents font long-temps avant que de percer, ainsi qu'en perçant, Îorsqu'à ces âges les enfans seront incommodés, il ne faut pas négliger d'appeller les habiles gens de l'Art, qui décideront, après un mur examen, de l'état des Dents du sujet. H iv

§. II.

Façon de conduire ou de gouverner la Bouche des Enfans, pour procurer un bel arrangement aux Dents, à mesure qu'elles se renouvellent.

Bien des personnes s'imaginent que pour procurer un bel ordre aux secondes Dents, il ne s'agit que de leur donner beaucoup de place, & que l'on ne risque rien d'ôter plusieurs Dents de lait du même côté, quoiqu'elles ne soyent point ébranlées. Il y a même des Dentistes de réputation qui pensent de même. Pour moi je ne demeuble point la bouche des enfans sans nécessité, & je pense sur cela comme M. Capperon, avec qui j'ai conferé souvent sur notre art. Jen'ignore-pas qu'il faut donner une place suffisante

aux Dents qui se renouvellent, pour leur faciliter un arrangement convenable; je sçais que l'on péche en menageant trop le terrain, comme en voulant trop le prodiguer: & je pense que l'habilité confiste à éviter l'une & l'autre de ces extrêmités qui sont fort pernicieuses. On me dispensera de rapporter toutes les raisons pour lesquelles ilne faut pas ôter indiscretement trop de Dents de lait; les bornes que je me suis préscrites ne me permet-tent point de m'étendre sur cette matière. J'observerai seulement que je vois souvent des personnes d'un certain âge qui ont encore plusieurs Dents de lait, & que ces Dents ne leur sont restées que parce que les secondes ont manque, & n'ont point pris d'accroissement. Si mal-

heureusement ces personnes étoient tombées dans les mains de certains Dentistes, qui ôtent les Dents de lait sans nécessité, elles seroient depourvues de Dents aux endroits où ces Dents de lait subsistent même dans un âge avancé. Je rencontre tous les jours des Bouches qui ont été demantelées par cette pratique. Ce n'est jamais la Dent de lait qui empêche la seconde Dent de paroître, ou de se déveloper; ce n'est jamais non plus cette Dent de lait qui est cause que celle qui vient lui succéder se place mal: c'est toujours faute de terrain. Ce sont les Dents voisines qui génent la nouvelle Dent, parcequ'elle est plus large que celle qu'elle vient remplacer.

Quand la Machoire a une étendue suffisante, & que

les Dents de lait ne génent point les Dents qui se renouvellent, il faut laisser tomber les premieres d'elles mêmes, ou lorsqu'elles sont fort ébranlées, les ôter avec les doigts, ou avec un fil; on peut alors se passer de la main du Dentiste. Mais pourquoi faire souffrir inutilement de pauvres enfans? Pourquoi leur ôter sans nécessité des Dents, dont l'extraction, quand elles ne branlent point, leur fait à-peuprès autant de mal que celles des Dents renouvellées, parce qu'alors elles ont encore des racines fort longues.

Voila plus de raisons qu'il n'en faut pour ne point ôter les Dents de lait sans une grande nécessité. Il reste à préscrire la façon dont il faut conduire & gouverner

la Bouche des Enfans.

Quand les Dents de devant commencent à branler, que celles qui leur succèdent: trouvent assez de place, &: qu'elles ne sont point génées. par les Dents de lait voisines, il est bon alors d'ôter ces Dents branlantes, lorsqu'elles ne tiennent presque plus, de la façon que je l'ai dit, avec les doigts ou avec un fil. Quand les deux nouvelles Dents ne trouvent pas une place suffisante, parce qu'elles sont toujours plus larges que leurs devancieres, il faut avoir recours au Dentiste, & faire ôter la Dent de lait voisine, quoiqu'elle ne branle pas, parce qu'elle gêne la nouvelle Dent, & l'empêche de se bien placer. Cette Dent par ce moyen s'allonge sans peine, se redresse naturellement, & se place bien.

Lorsque la seconde Dent vient remplacer la Dent de lait qu'on a ôtée, pour favoriser l'arangement de la premiere, cette seconde Dent à son tour ne trouve plus une place suffisante pour se bien alligner; il faut donc ici faire encore la même opération que pour la premiere, & ôter la Dent de lait voisine qui gêne la nouvelle. On fait successivement la même chose à toutes les Dents de lait qui gênent leurs voisines, à mesure qu'elles se renouvellent.

Il est bon de faire observer que pendant ce renouvellement, qui commence vers l'âge de six ou sept ans, jusques à quatorze ou quinze ans, la Machoire s'étend plus ou moins, ce qui donne de la place aux secondes Dents, toujours plus larges

que les premières, à l'exception des deux Molairess de lait de chaque côté de la Machoire. Carles Dents quin viennent les remplacer sont ordinairement moins largess d'un tiers que celles-ci; de façon que quand on a con-duit le renouvellement dess Dents jusqu'à ces Molaires de lait, que l'on ôte alors, leur absence met a l'aise les Dents voisines, & celles qui les remplacent étant beaucoup plus etroites sarrangent bien.

Nous avons à chaque! Machoire dix Dents, qui pour l'ordinaire se renouvel-lent. Or comme on ne doit ôter les Dents de lait que! pour faire place aux Dents voisines, qui sans cela ne pouroient pas bien s'alligner, il peut arriver qu'une Dent de lait qu'on aura ôtée ne se.

renouvelle point, parcequ'il ne se trouve point de germe pour une seconde Dent; mais il en resulte un bien. Les Dents qui alors sont toujours gênées par l'insuffisance de la place, se mettront à l'aise, & la brêche se trouvera bouchée par les Dents voisines. Au reste quand on ôte les Dents de lait avec les précautions que j'ai récommandées, on ne craindra jamais qu'une bouche soit un jour dégarnie de Dents, puisque pour mettre les secondes Denis à leur aise, on est tous les jours obligé d'ôter même de ces dernières.

Quand les Dents toutes renouvellées se trouvent trop presses, pour les mettre à l'aise, pour leur donner un plus bel arrangement, & pour empêcher qu'elles ne se gâtent, il faut

128 CONSERVATION

ôter à chaque Machoire dess deux côtés une des petites;

Molaires.

Lorsque la Dent-Canine: qui est pointue se renouvelle: la derniere, souvent elle ne: trouve plus de place & perce: en dehors; mais en ôtant: alors la petite Molaire voisine, cette Canine se glisserat d'elle même dans la brêche: & la remplira en s'arrangeant bien, Il faut faire cette opération de bonne heure, & dès que l'on voit cette: Canine percer en dessus. Il faut encore observer d'ôtert la petite Molaire de l'autre: côté, afin que le demi-cercle: de la Machoire soit uniforme des deux côtés de la Bouche: ce demi-cercle sans cela sera plus bombé du côte: de la Machoire où l'on aura laissé subsister la petite Molaire, que du côté opposé, ce qui defigure cette partie, & rend la Machoire irregulière.

Quand les Machoires sont trop évasées, & que le demi cercle de la Machoire à une forme désagréable, il faur de même de bonne heure ôter de chaque côté la petire Molaire; la Machoire par ce moyen prend une forme plus agréable, & le demi-cercle

devient regulier.

Quand la Machoire inferieure avance & depasse la supérieure, le menton alors fait une saillie dont la dissormité très-commune s'appelle trivialement Menton de Galloche. On peut corriger cette dissormité par le moyen des plaques qui sont gravées dans mon Livre; mais si à l'âge de sept ans on a l'attention de faire ôter à l'enfant de chaque côté, seulement

National Line

à la Machoire inférieure, (& jamais à la supérieure) la première grosse Molaires qui alors ne fait que de pa-roître, la Machoire inférieure prendra un plus petiti volume, tandis que la supérieure, conservant le sien, s'élargira même par le moyem des grosses Dents qui viennent environ a 13 ans. Or: ces grosses Dents remplissant la brêche que les Dents ôtées depuis long-temps ont laifsee, elles ne feront point, comme à la Machoire supérieure, étendre le demicercle de l'inférieure; celle-cin peu à-peu avancera moins ; & la faillie du menton se trouvera corrigée. Ce procedétout nouveau que je ne fais qu'indiquer, pourra suggerer aux Dentistes différens movens pour réformer en plusieurs cas les désigrémens du visage. Le plan où je me suis borné, ne me permet pas d'ajouter rien de plus sur cet objet. Mais M. Capperon, qui dans nos fréquens entretiens m'en a fait naître l'heureuse idée, doit publier incessament un ouvrage, où cette interressante matière sera traitée de main de Maître, & ne laissera rien à désirer.

FIN.

TABLE DES CHAPITRES.

CHAPITRE I.

DES causes qui gâtent les Dents, & des moyens de les prévenir. page 30 CHAP. II. Précautiens à prendre pour empêcher que les Dents ne se gâtent par quelqu'une des causes au on vient d'exposer. 38

ses qu'on vient d'exposer. 38 CHAP. III. Des maladies & autres causes qui alterent la blan-

cheur des Denis.	page 47
CHAP. IV. Des male	
Gencives, & des Als	
CHAP. V. Soins que	
apporter soi-même a	
gâtées tant pour les c	
que pour en éviter la	
odeur, & pour avoir	
propre.	66
CHAP. VI Rémarques s	urles dou-
leurs des Dents. Chap. VII. Soins journa	liers avii
ejt névessaire de donne	
u ses Dents, quelq	
qu'elles puissent êtr.	
conserver la blancher	ur, les te-

mauvaise odeur. 800 CHAP. VIII. Des causes qui donnent de l'odeur à la bouche, & des moyens d'y remédier. 960

nir propres & les préserver de

CHAP. IX. Soins qu'il faut donner aux Dents artificielles, pour la propreté de la bouche. 104-

CHAP. X. Instructions nécessaires pour les Peres & Meres de famille, & pour ceux qui élevent des Enfans.

Tin de la Table.

APPROBATION.

JA'ILU, par ordre de Monseigneur le Chancelier, un Manuscrit intitulé: Soins faciles pour la propreté de la bouche, & la conservation des Dents. Cet Ouvrage ma paru digne d'être imprimé. Fait à Paris ce 14 Oct. 1758. Signé SUE.

PRIVILEGE DU ROI.

OUIS, par la grace de Dieu Roi de France & de Navarre: A nos amés & féaux Conseillers, les Gens tenants nos Cours de Parlement, Maîtres des Requêtes ordinaires de notre Hôtel, Grand-Conseil, Prevôt de Paris, Baillifs, Sénéchaux, leurs Lieutenans-Civils & autres nos Justiciers qu'il appartiendra; SALUT. Notre amé le sieur BOURDET, Nous a fait exposer qu'il désireroit faire imprimer & donner au Public un Ouvrage qui a pour titre: Soins faciles pour la propreté de la bouche, & la Conservation des Dents, par le sieur Bourdet, Chirurgien-Dentiste de la Reine. S'il Nous plaisoit lui accorder

nos Lettres de Permission pour ce nécessaires. A ces causes voulant favorablement traiter l'Exposant, nous lui avons permis & permettons par ces Présentes de faire imprimer ledit Ouvrage autant de fois que bon lui semblera, & de le faire vendre & débiter par tout notre Royaume pendant le temps de trois années consécutives, à compter du jour de la date des Présentes. Faisons défenses à tous Imprimeurs. Libraires & autres personnes de quelque qualité & condition qu'elles soient d'en introduire. d'impression étrangere dans aucun lieu de notre obéissance; à la charge que ces Présentes seront enrégistrées tout au long. sur le Registre de la Communauté des Imprimeurs & Libraires de Paris, dans trois mois de la date d'icelles; que l'impression dudit Ouvrage sera faite dans notre Royaume & non ailleurs en bon papier & beaux caractères conformement à la feuille imprimée attachée pour modele sous le contre-scel des Présentes, que l'Impétrant se conformera en rout aux Réglemens de la Librai-

ric, & notament a celui du 10 avril 1725, qu'avant de l'exposer en vente le Manuscrit qui aura servi de copie à l'impression dudit Ouvrage sera remis dans le même état où l'approbation y aura été donnée ès mains de notre trèscher & féal Chevalier, Chancelier de France, le sieur DE LA Moignon, & qu'il en sera ensuite remis d'eux exemplaires dans notre Bibliothéque publique, un dans celle de notre Château du Louvre, & un dans celle de notre rrès-cher & féal Chevalier Chancelier de France; le tout à peine de nullité des Présentes; du contenu desquelles vous mandons & enjoignons de faire jouir ledit Exposant, & ses ayans causes pleinement & paisiblement sans souffrir qu'il leur soit fait aucun trouble ou empêchement. Voulons qu'à la copie des Présentes qui sera imprimée tout au long au commencement ou à la fin dudit Ouvrage, foi soit ajoutée comme à l'Original. Commandons au premier notre Huislier ou Sergent sur ce requis, de faire pour l'exécution d'icelles tous actes requis & nécessaires sans

demander autre permission & non obstant clameur de haro, charte normande & Lettres à ce contraires. Car tel est notre plaisir. Donné à Versailles, le trentième jour du mois de Novembre, l'an de grace mil sept cent cinquante-huit, & de notre Régne le quarante-quatrième. Par le Roi en son Conseil.

Signé LE BEGUE.

Régistré sur le Régistre XIV de la Chambre Royale des Libraires & Imprimeurs de Paris,. N. 434, Fol. 385. conformément: au Réglement de 1723, qui fait: desenses Art. 4. à toutes personnes de quelques qualités & conditions qu'elles soient, autres que les Libraires & Imprimeurs, de: vendre, débiter & faire afficher; aucuns Livres, pour les vendre, en leurs noms, soit qu'ils s'en aisent les auteurs ou autrement, & à la charge de fournir à la susdite Chambre, neuf exemplais es préscrits par l'Art. 108 di même Réglement. A Paris le 1. Décembre 1758.

Signé P. G. LE MERCIER, Syndic

Del'Impr. d' Aug. Mart. LOTTIN











